Bitacora #6

MUESTRA:
NOMBRE:
CUENCA:
FORMACIÓN:
TIPO
FECHA:
Tapón
27/07/2017
10060800010

PERMEAMETRO RUSKA
A GAS

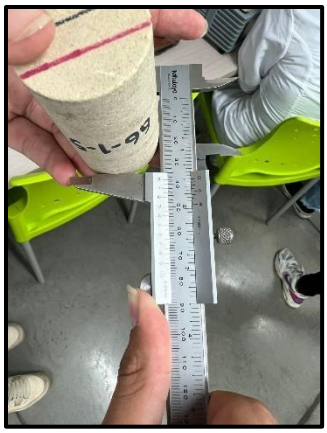
PERMEAMETRO RUSKA
A GAS

PERMEAMETRO RUSKA
A GAS

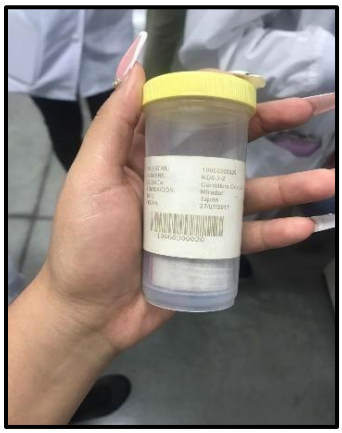
PERMEAMETRO RUSKA
A GAS

MEDIDORES
DE FLUJO
MANOMETRO
ALTO
MEDIO
BAJO

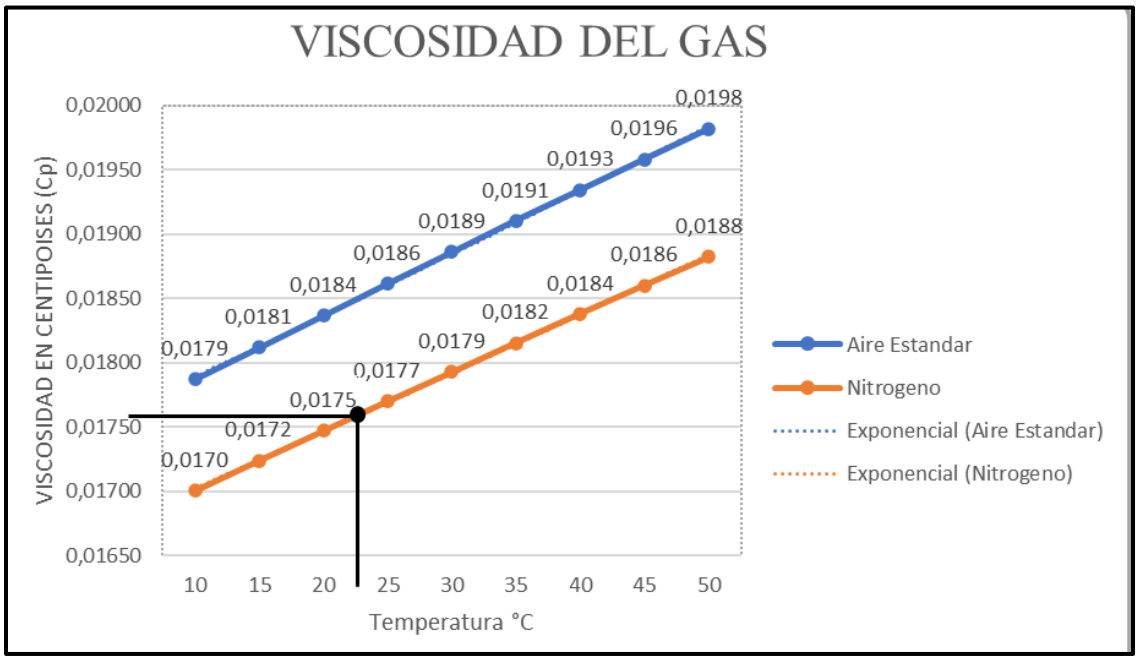
MUESTRA:
NOMBRE:
CUENCA:
FORMACION:
Tapón
12/05/2017

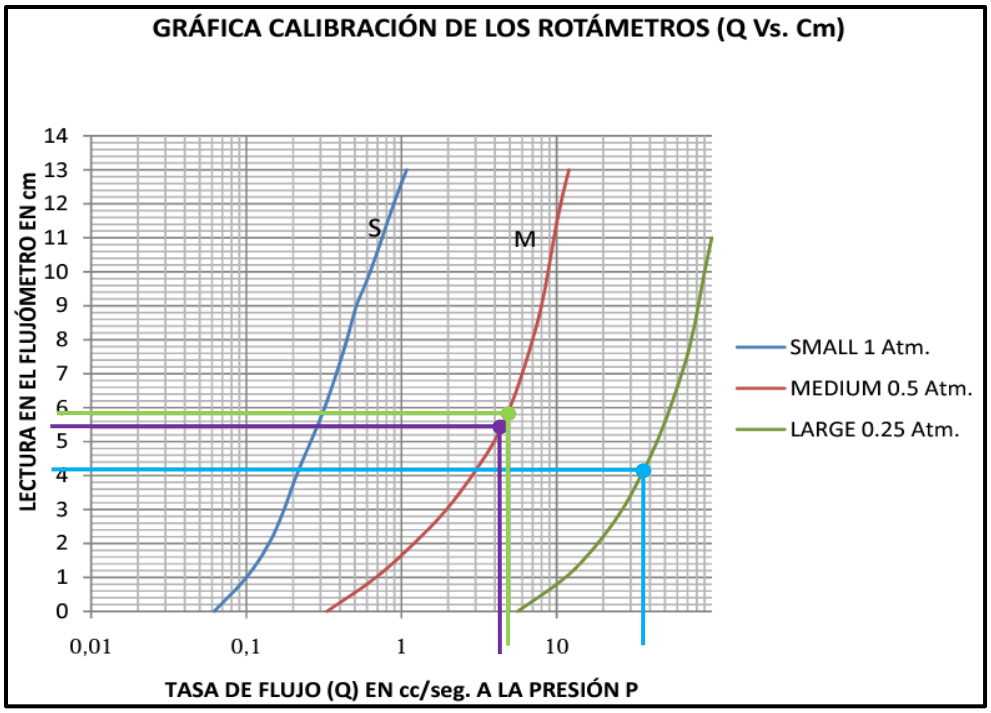


PERMEAMETRO RUSKA
A GAS



KD6

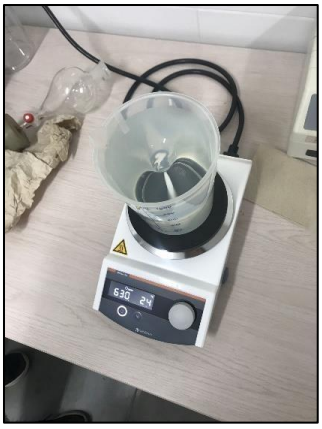

VISCOSIDAD DEL GAS
VISCOSIDAD EN CENTIPOISES (Cp)
0,02000
0,01950
0,01900
0,01850
0,01800
0,01750
0,01700
0,01650
10
15
20
25
30
35
40
45
50
Temperatura °C
0,0179
0,0181
0,0184
0,0186
0,0189
0,0191
0,0193
0,0196
0,0198
0,0170
0,0172
0,0175
0,0177
0,0179
0,0182
0,0184
0,0186
0,0188
Aire Estandar
Nitrogeno
Exponencial (Aire Estandar)
Exponencial (Nitrogeno)

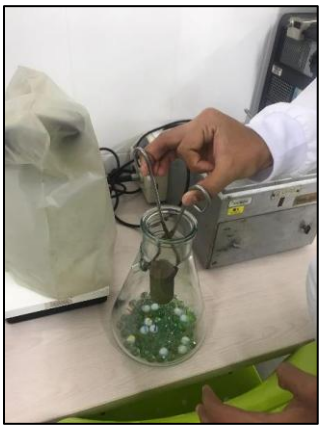

GRÁFICA CALIBRACIÓN DE LOS ROTÁMETROS (Q Vs. Cm)
LECTURA EN EL FLUJÓMETRO EN cm
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
S
M
0,01
0,1
1
10
TASA DE FLUJO (Q) EN cc/seg. A LA PRESIÓN P
SMALL 1 Atm.
MEDIUM 0.5 Atm.
LARGE 0.25 Atm.

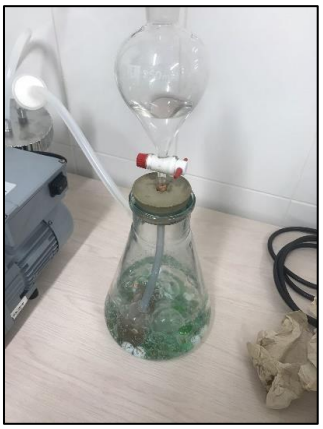
BITACORA #7

154.0

5.0







168.1